

Les offres pédagogiques

AUTOUR DU LAC DE GRAND-LIEU !

Année 2016/2017

La Maison du Lac de Grand-Lieu

Activités proposées par site	Approche	Cycle 1	Cycle 2	Cycle 3	Collège	Lycée, MFR	Post bac
Traces et indices des animaux des territoires du Lac de Grand-Lieu	Atelier		X	X	X		
Montre-moi ton bec	Atelier		X	X			
À la découverte de la loutre	Atelier		X	X	X		
Étonnante nature: les relations inter-spécifiques	Atelier et terrain			X	X		
La migration des oiseaux	Atelier		X	X	X		
Les différents habitats du Lac de Grand-Lieu	Atelier			X	X		
L'adaptation des plantes aux zones humides	Atelier			X	X		
Comment estimer la biodiversité d'un milieu?	Terrain				X		
Comprendre le peuplement végétal par le dessin	Terrain			X	X		
Rallye des arbres	Terrain		X	X			
Nature et patrimoine: l'homme et la biodiversité	Atelier		X	X			
L'homme et le lac	Mini conférence				X	X	
Le parfait petit scientifique	Atelier et terrain			X	X		
Une zone humide? Qu'est-ce que c'est?	Atelier			X	X		
Au théâtre ce soir: jeu de rôle sur les acteurs du lac de Grand-Lieu	Atelier			X	X	X	
Développement durable	Conférences, atelier et terrain						X
Gestion des zones humides (intervenant possible:SNPN ou FDC 44)	Conférences, atelier et terrain						X
Gestion différenciée des espaces verts et naturels (intervenant possible: SNPN)	Conférences, atelier et terrain						X
Gestion des habitats et des bassins versants (intervenant possible: SNPN ou FDC 44)	Conférences, atelier et terrain						X

Maison touristique de Passay

Activités proposées par site	Approche	Cycle 1	Cycle 2	Cycle 3	Collège	Lycée, MFR	Post bac
Qui est-ce?	Atelier	x					
Plouf dans l'eau!	Atelier et terrain	x	x				
Les écrevisses, ça pince!	Atelier	x	x	x	x		
Anguilles, espèces migratrices	Atelier et terrain	x	x	x	x		
L'entomologiste: à la découverte des insectes et autres arthropodes	Atelier	x	x	x	x		
Protège ta nature fragile	Atelier et terrain		x	x	x		
Lac de Grand-Lieu et biodiversité	Atelier et terrain		x	x	x		
Le petit naturaliste	Atelier		x	x	x		
Visite guidée "Histoire de Passay"	Visite				x	x	x

Observatoire ornithologique de Passay / Réserve Naturelle Régionale (FDC44)

Activités proposées par site	Approche	Cycle 1	Cycle 2	Cycle 3	Collège	Lycée, MFR	Post bac
L'ornithologie à l'observatoire	Terrain	x	x	x	x	x	x
La protection et la gestion du Lac, par le gestionnaire de la RNR	Terrain					x	x

Réserve Naturelle nationale du lac de Grand-Lieu (SNPN)

Activités proposées par site	Approche	Cycle 1	Cycle 2	Cycle 3	Collège	Lycée, MFR	Post bac
Intérêt patrimonial du Lac de Grand-Lieu	Atelier-conférence, terrain					x	x
Biodiversité du Lac de Grand-Lieu	Atelier-conférence, terrain					x	x
Fonctionnement du Lac (eau, sédiment, dynamique faune / flore)	Atelier-conférence					x	x
Les protections réglementaires du lac de Grand-Lieu: pourquoi, comment?	Atelier-conférence					x	x
Réserve naturelle : la gestion / le gestionnaire	Atelier-conférence, terrain					x	x
Gestion d'un espace naturel : les acteurs et les conflits (Grand-Lieu)	Atelier-conférence					x	x

Les suivis scientifiques en espace naturel	Atelier-conférence, terrain						x	x
Gestion de l'eau et espace naturel : enjeux, acteurs	Atelier-conférence, terrain						x	x

Site de l'abbatiale - Déas

Activités proposées par site	Approche	Cycle 1	Cycle 2	Cycle 3	Collège	Lycée, MFR	Post bac
La collection ornithologique Helmut Warzecha - les oiseaux naturalisés témoins de la biodiversité	Visite et atelier		x	x	x		
L'herbier du Docteur Cailleteau (à partir de 2017)	Atelier			x	x	x	
Apprenti herboriste - les plantes qui soignent	Atelier			x	x	x	
Apprenti teinturier - les plantes à couleur	Atelier		x	x	x	x	
Déas, un monastère entre Océan et Loire	Terrain		x	x	x		
L'abbatiale carolingienne de St Philbert de Gd Lieu, une architecture de transition entre l'Antiquité et le Moyen Age	Terrain		x	x	x		x
Jardins de monastère et plantes médicinales	Terrain		x	x	x		x
La Renaissance carolingienne, une histoire d'écriture	Terrain		x	x	x		x
Menace Viking et culte des reliques	Terrain		x	x	x		x
Archéologie d'hier et d'aujourd'hui à Déas	Terrain		x	x	x		
Caroline - initiation à la calligraphie carolingienne	Atelier			x	x	x	
Capitale - initiation à l'épigraphie à travers l'argile	Atelier		x	x	x	x	
Couleurs et pigments minéraux	Atelier			x	x	x	
Couleurs, formes et matières	Terrain	x	x				
Jeu sensoriel au jardin	Terrain	x	x	x			

CPIE Logne et Grand Lieu

Activités proposées par site	Approche	Cycle 1	Cycle 2	Cycle 3	Collège	Lycée, MFR	Post bac
Le mystère de la grenouille	Terrain	x					
Bon voyage petite goutte	Atelier	x					
Les p'tits ateliers de la Maison de l'eau et des Paysages	Terrain / Maison de l'eau	x					
Gaston le triton	Terrain	x					
D'où vient l'eau du robinet ?	Terrain / Maison de l'eau		x	x	x		
H2O, l'histoire d'une goutte	Atelier		x				
La rivière dans tous les sens	Terrain		x				
Le Pays de l'Eau	Atelier			x	x		
Eau potable, eau usée	Atelier			x	x		
Les ateliers de la consommation d'eau	Ateliers		x	x	x		
Le bilan de santé de la rivière	Terrain			x	x		
Prélèvements et observation de la biodiversité de la mare	Terrain	x	x	x	x	x	x
Visite d'une usine de production d'eau potable	Terrain			x	x	x	
Visite de station d'épuration physico chimique	Terrain			x	x	x	x
Visite de station d'épuration à macrophytes (phyto - épuration)	Terrain			x	x	x	x
Jeu de rôles sur la gestion de l'eau	Terrain / Maison de l'eau			x	x	x	x
Installation d'aquarium et chaînes alimentaires	Atelier		x	x	x		
Jeu de piste à la découverte de la biodiversité	Terrain		x	x	x		
Les bois et leurs habitants	Terrain	x	x	x	x	x	x
A la rencontre de l'arbre (identification, réalisation d'herbiers)	Terrain		x	x	x		
La litière forestière	Terrain	x	x	x	x	x	x
Bocage et zones humides	Terrain		x	x	x	x	x
Gestion et interprétation d'espaces naturels	Terrain					x	x
Les petits z'ateliers des déchets (matières et classements)	Ateliers	x					
Tri-moi bien	Atelier	x					
L'île de Robinson : La consommation responsable	Atelier			x	x	x	

